







II Международный молодёжный научно-культурный форум II International Youth Scientific-Cultural Forum

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО welcome words

کلمة تر عيبية

In light of the rapid scientific and technological advancements occurring worldwide, there is an urgent need to create genuine platforms and opportunities for young people to discuss current scientific and cultural issues and exchange experiences. The first International Scientific and Cultural Youth Forum, organized last year, achieved remarkable outcomes with over 100 academic works published. Building on this success, this year's forum attracted more than 1,000 participants and resulted in the publication of over 300 scientific works, with school students also invited to take part.

This initiative responds to a pressing need and reflects the pioneering role of the Scientific Organization for Research and Innovation, in strategic partnership with Sukhoi State Technical University in Belarus and Taiz University in Yemen. This fruitful collaboration between academic and research institutions serves as an exemplary model for fostering scientific and cultural cooperation among youth globally.

The forum is not merely a routine academic gathering; it is a vital platform that allows young researchers to excel and connect with a distinguished group of graduate students. Young scientists from around the world share their ideas and experiences, enriching the event with diverse cultural performances, traditional dishes, costumes, dances, and folk arts, all within an atmosphere of enthusiasm and creativity that promotes interaction.

This year, over 1,500 participants from more than 16 countries presented their innovative research and engaged with leading professors and experts. Such constructive communication enhances participants' research capabilities and opens new avenues for growth and development. The conference, held in January 2025, featured over 350 research reports spanning various topics, including electronics, software engineering, information technology, robotics, nanomaterials, mechanical engineering, and many more.

We extend our sincere gratitude to the leadership of Sukhoi State Technical University, represented by Rector Frofessor Arthur V. Futiata and Vice-Rector for Research Frofessor Andrei A. Boika, as well as Taiz University, represented by Rector Frofessor Mohammed Al-Shuaibi, for their invaluable support in organizing this forum, which showcases the aspirations and creativity of young people.

This constructive partnership between international academic and research institutions significantly promotes sustainable development and cultural progress. We hope it will continue to expand in the future.

Chairman of the Scientific Research and Innovation Organization [Republic of Yemen]

رئيس المنظمة للبحوث والابتكارات – الجمهورية اليمنية

lug

في ظل التقدم العلمي والتكنولوجي المتسارع الذي يشهده العالم، تبرز حاجة ملحة إلى إيجاد منصات وفرص حقيقية للشباب لمناقشة القضايا العلمية والثقافية الراهنة وتبادل الخبرات. وقد حقق المنتدى العلمي والثقافي الدولي الأول للشباب، الذي نُظم العام الماضي، نتائج باهرة بنشر أكثر من 100 عمل أكاديمي وبناءً على هذا النجاح، استقطب منتدى هذا العام أكثر من 300 عمل علمي، العام أكثر من 300 عمل علمي،

تستجيب هذه المبادرة لحاجة ملحة، وتعكس الدور الريادي للمنظمة العلمية للبحث والابتكار، بشراكة استراتيجية مع جامعة سوخوي التقنية الحكومية في بيلاروسيا وجامعة تعز في اليمن ويمثل هذا التعاون المثمر بين المؤسسات الأكاديمية والبحثية نموذجًا يُحتذى به في تعزيز التعاون العلمي والثقافي بين الشباب عالميًا.

لا يُعد المنتدى مجرد تجمع أكاديمي روتيني؛ بل هو منصة حيوية تتيح للباحثين الشباب التفوق والتواصل مع نخبة من طلاب الدراسات العليا. يشارك العلماء الشباب من جميع أنحاء العالم أفكارهم وخبراتهم، مما يُشري الحدث بعروض ثقافية متنوعة، وأطباق تقليدية، وأزياء، ورقصات، وفنون شعبية، كل ذلك في جو من الحماس والإبداع يُعزز التفاعل.

هذا العام، قدة مأكثر من 1500 مشارك من أكثر من 16 دولة أبحاثهم المبتكرة، وتفاعلوا مع أساتذة وخبراء بارزين. يُعزز هذا التواصل البنّاء قدرات المشاركين البحثية، ويفتح آفاقًا جديدة للنمو والتطوير. وقد قدم المؤتمر، الذي عُقد في يناير 2025، أكثر من 350 تقريرًا بحثيًا غطّت مواضيع مُختلفة، بما في ذلك الإلكترونيات، وهندسة البرمجيات، وتكنولوجيا المعلومات، والروبوتات، والمواد النانوية، والهندسة الميكانيكية، وغير ها الكثير.

نتقدم بخالص امتنانا لقيادة جامعة سوخوي التقنية الحكومية، مُمثلة برئيسها البروفيسور آرثير فلاديميروفيتس بوتياتا، ونائسب رئيسها البروفيسور ألدريم ألدريفيتت بويكا، وكذلك لجامعة تعيز، مُمثلة برئيسها البروفيسور ألدريم البروفيسور ألدريفيتت التاعيس، على دعمهم القيّم في تنظيم هذا المنتدى، الذي يُبرز تطلعات الشباب وإبداعاتهم.

researent
promotes حَسَمُ هَسَدُه الشراكة البناءة بسين المؤسسات الأكاديميسة والبحثيسة الدوليسة promotes
بشكل كبسير في تعزيسز التنميسة المستدامة والتقسدم الثقسافي. ونأمسل أن تسستمر في cultural
التدسع مستقبلاً.

PhD, ass. Prof. Marwan Farhan Saif Hassan AL-Kamali

د.م. مروان فرح<mark>ان س</mark>يف حسن الكمالي

